





Digitized by the Internet Archive  
in 2012 with funding from  
Agriculture and Agri-Food Canada – Agriculture et Agroalimentaire Canada



# Horticulture ornementale à la Ferme expérimentale centrale

## Jardin ornemental

Le Jardin ornemental présente une vaste collection de spécimens des principaux groupes de plantes d'agrément. Les visiteurs peuvent en effet y admirer des plates-bandes de vivaces, des assortiments de pivoines, de lis et d'hémérocallis, en plus de 100 types d'iris et de nombreuses plantes de rocaille.

Une section est réservée aux variétés de fleurs annuelles, dont l'évaluation est effectuée par la Station de recherches. Certaines des caractéristiques étudiées comprennent le temps et la durée de floraison, la dimension et le nombre de fleurs, la facilité de culture, la résistance aux insectes et aux maladies, la rusticité des variétés, et l'uniformité et la pureté de chaque type. Le Jardin offre également le spectacle d'annuelles qui ont mérité des distinctions. Des fiches d'identité permettent de se renseigner sur ces variétés mises au point par la société *All-American Selection*.

Le jardin Macoun, avec son étang et ses massifs de conifères bien aménagés, constitue un autre attrait pour le public. Il est un tribut à la mémoire de William T. Macoun, nommé horticulteur et conservateur de l'arboretum et des jardins en 1889.

## Collection de lilas

Plus de 125 différents types de lilas forment la bordure de deux allées du Jardin. Cet assortiment est issu d'un programme d'hybridation entrepris en 1920 et à partir duquel certains hybrides, tels les *Syringa X prestoniae*, ont pris souche. Ces variétés portent le nom d'Isabella Preston, qui a été responsable de leur création. La collection comprend également des spécimens d'hybrides bien connus de lilas français et américains.

## Collection de roses

Au Jardin, les visiteurs peuvent admirer des exemplaires de différents genres de rosiers tels que des rosiers sauvages

grimpants, multifloras, floribundas et hybrides-thé. Les nouveaux rosiers rustiques, mis au point à la Station de recherches, sont en montre dans la section sud-ouest du Jardin, tout comme les spécimens de variétés de seringas et de diervillées. La pépinière expérimentale de roses, située à l'ouest de la ruelle Morningside, est également à voir.

## Collections de haies

La collection de haies anciennes, aménagée le long de la promenade Birch, comprend des spécimens qui font l'objet d'études de la part des chercheurs de la Station depuis 1894. Chacune de ces haies porte une fiche d'identité présentant son nom botanique ainsi que ses appellations usuelles en français et en anglais. Quant à la nouvelle collection de haies, elle se trouve au sud du Jardin ornemental. Ce nouvel assortiment a été entrepris en 1965 et comprend maintenant plus de 50 espèces d'arbustes. Un regroupement de plantes grimpantes apparaît en bordure de cette collection.

## Arboretum

L'arboretum a été établi à la Ferme en 1889. Lors de l'éclaircissement du terrain, plusieurs arbres indigènes furent laissés en place. D'autres essences, originaires de différents pays, ont été plantées par la suite de telle sorte qu'aujourd'hui l'arboretum comprend plus de 2000 espèces et variétés d'arbres et arbustes.

Établi en terrain accidenté et couvrant une étendue de 35 ha, l'arboretum de la Ferme expérimentale centrale est celui qui est le plus au nord sur le continent; il offre par conséquent de bonnes conditions pour l'évaluation de la rusticité des plantes. On peut en juger aux spécimens qui s'y retrouvent, comme les magnolias, les rhododendrons, les azalées, les pommetiers, les genévriers, les métaséquoias, une glycine et un cyprès chauve.

## Exposition de plantes tropicales

Pour les mordus de l'exotisme, une exposition de plantes tropicales est aménagée aux abords de la promenade Maple. Elle a connu ses tous débuts à l'automne de 1978 grâce à des spécimens ayant servi à des expériences et ensuite offerts par des chercheurs de la Station de recherches. Depuis, l'exposition n'a cessé de prendre de l'ampleur.

L'arrangement des quelque 500 plantes, dont certaines sont très rares, a été conçu d'après les besoins en lumière et en eau de celles-ci. Parmi les espèces végétales en montre figurent l'oiseau de paradis, le bananier nain, le caféier, les hibiscus et les broméliads. On peut visiter l'exposition tous les jours de 9 h à 16 h.

## Exposition de chrysanthèmes

L'exposition annuelle de chrysanthèmes compte parmi les plus importantes du genre en Amérique du Nord. Depuis 1912, première année de l'exposition, le nombre de plants et de variétés de chrysanthèmes en montre n'a cessé d'augmenter. Les visiteurs peuvent aujourd'hui en admirer une centaine de variétés à partir d'un peu plus de 2000 plants. Au nombre des variétés les plus intéressantes figurent les types orientaux de chrysanthèmes en cascades, qui peuvent mesurer jusqu'à 1,4 m.

L'exposition de chrysanthèmes a lieu les deuxième et troisième semaines de novembre. La serre d'exposition, adjacente à celle des plantes tropicales, promenade Maple, est ouverte tous les jours de 10 h à 21 h et l'entrée est libre.



Renseignements au public  
Tél.: (613) 995-5222



